Index of Claims



Application/Control No.

09/833,026

Examiner

Date

Jamisue A. Plucinski

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HELMS ET AL.

Art Unit

3629

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L	<u> </u>					Į					
Cla	ım	Date											
	a												
Final	Original	8/5/07											
i i i	٦	8			-								
<u> </u>	1	1											
	2	Ĭ											
	3												
	1 2 3 4 5 6												
	5	П											
	6	П											
	7	Π											
	8	П											
	9	Т											
	10												
	11	П								\neg			
	10 11 12 13 14 15 16	\sqcap							П				
	13	1		Н					\vdash	\dashv			
	14	H		П						_			
	15	H		Н				-	\vdash	\dashv			
	16	#	_	Н									
	17	 	\vdash	H									
	18	H		H		_		_		_			
 	18 19	1								-			
-	28		-						_				
-	21	V		-		_	-	_	_	-			
\vdash	21 22 23 24 25	1		-				_					
├	22	i i	⊢	H		_	<u> </u>	-	_	_			
├	23	₩	\vdash					_	\vdash	_			
	24	₩	-	_			-						
	25	╀	<u> </u>		_								
	26 27 28 29	1	┝			_	<u> </u>						
	2/	H	┝			_	<u> </u>		_				
ļ	28	1	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_					
	29	H	<u> </u>		_		<u> </u>		_	_			
	30	П			_			_		_			
<u> </u>	31	Ш	<u> </u>		_		<u> </u>	\vdash	$oxed{\Box}$				
<u> </u>	32 33	Ш					_			L			
	33	Ц	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L			
<u> </u>	34	\sqcup	_	Ш			$oxed{oxed}$						
	35	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				
	36	~	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				L.	L				
	37							\Box					
	38												
	39	\Box	oxdot	$oxedsymbol{oxed}$			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}}$						
	40												
	41												
	42	Ĺ											
	43												
	44		Π										
	45												
	46									<u> </u>			
	47	t	T	t			t						
-	48	t	T		t^-	\vdash		\vdash		\vdash			
—	49	+	 		╁	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash			
-	50	1	+	 	\vdash	1	-	-	1-	┢			

		<u> </u>											<u> </u>										<u> </u>			_=	
<u> </u>	Original	8/5/07									Final	Original						!			Final	Original					
	1	V										51										101			I		
	2	Ì]		52										102					
	3											53										103			\Box		
	4	Ш]		54										104					
	5											55										105					
	6									_}		56						_				106					
	7											57										107					
	8	Ш	L									58										108					
	9	Ш										59										109					
	10	Ш										60										110					
	11	Ш										61	Ш		\perp			\perp				111	Ш		\Box		
	12	Ш							\perp	_		62			\perp	\perp		\perp		Ш		112			\perp	\Box	
	13	Ш					Ш			_		63	Ш	_	1	_			↓_	Ш		113	Ш	_	_	_	
	14	Щ								4		64	Ш		4	\perp	4		_	Ш		114	Ш	_	_		
	15	Ш								4		65		_	_	4	_		<u> </u>			115	Ш		_	_	_
	16	Ц					Ш			4		66		_	4	\dashv	\downarrow	_	╄	Ш	<u> </u>	116	\sqcup		\dashv	_	
	17	4	Ļ	_						4		67		_	4	4	_		ļ	Ш		117		_	_	_	
	18	1		L.,					_	4		68			-	-	-		1_	Ш		118	\sqcup	_	\dashv	\dashv	_
	19	_	_			_				4		69	Ш	_	\dashv	4	\perp	_	1_	Щ		119		4	_	_	_
_	28		_	_					-	4		70		_	_	_	4	_	<u> </u>	\square		120		_	\dashv	_	_
	21	1	-	-				-		4		71	Н	_	_	4	+		 	Н	-	121	Н	_	-	-	
	22	l j	├	<u> </u>					-	4		72	Н	_	_	4	4	-	+	ы	-	122			-	\dashv	_
	23	Н	_	ļ		ļ		\Box		4		73	Ш	\rightarrow	\dashv	+	+	+	+	Н	<u> </u>	123	Ш		-	\dashv	_
	24	Н	<u> </u>				_	-		_		74	Н	-	_	4	+		<u> </u>	Н	-	124	\vdash		4		
	25	╀	 	<u> </u>	_	-			+	4	├	75	\blacksquare	-		-	-		┼	Ш		125	H		\dashv	-	_
	26 27	1	⊢	_			\vdash	-		-	<u> </u>	76 77	Н			+	+	-	+	Н	-	126 127	\vdash	\dashv	-	-	_
	28	Н	\vdash			\vdash	 			_		78	Н	-		+	+	-	╁	Н	-	128	\vdash	-	-		
	29	+	├	-					+	-	-	79	\vdash		+	┰			╁	\vdash		129	\vdash	\dashv	\dashv		—
	30	\mathbf{H}	\vdash	⊢	\vdash				\dashv	_		80	Н		\dashv	+	+	+	+	Н	-	130	Н	\dashv	\dashv	-	
	31	H	\vdash	┢	┝					-		81	Н		\dashv	+	+	+	+	Н	-	131	\vdash	\dashv	\dashv		
	32	H	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\dashv	┪		82	-	_	-	-		\dashv	╁	┥	-	132	\vdash	\dashv	\dashv		_
	33	H			\vdash			\vdash	_	┨		83	-	_	-+	\dashv	_		+-	\vdash		133	H	\dashv	\dashv		_
	34	+	-	-			-			┥		84			\dashv	\dashv	$^{+}$	+	+	\Box		134	Н	-	\dashv		
	35	 	T		\vdash			П	_	7		85		\neg	\dashv	\neg	十	_	+	П		135			一		_
	36	~							\neg	٦.		86	П		\dashv	T	7	+	+	m		136					Г
_	37							М		┪		87			_	_	\top	_	1	\vdash		137			寸		Г
	38									1		88			寸		T	\dashv		П		138				_	
	39									1		89										139			\neg		
	40									٦		90								П		140			コ		Γ
	41											91										141					
	42											92										142					
	43											93										143					
	44											94										144					
	45									_		95								Ш		145					L
	46		L	L	L							96					\Box					146	$oxed{oxed}$				L
	47											97								Ш		147]			L
	48		<u> </u>	_					\perp	_		98	$oxed{oxed}$	Ш	[_[1	Ш	L	148					L
	49	<u> </u>	L	ļ		1				4		99	<u> </u>	\sqcup		_	\dashv	4	\perp	Ш	<u> </u>	149	<u> </u>		_		<u> </u>
	50	L.	<u>L</u>	L	<u></u>	L	<u></u>	L		┙		100	1		1	i_			<u> </u>	لــــا		150	1		1		<u>_</u>

Cla	Date											
a	Original											
Final	į											
_	0											
<u> </u>	101									\dashv		
	101 102							-	\dashv	\dashv		
	102		-							\dashv		
	103 104 105			_						\dashv		
	104			Н								
<u> </u>	100	\vdash										
	106 107 108	L		_		_	\Box		\dashv	\vdash		
	107	_	_	_		_			_			
	108	_							_			
	109			_								
	110			_								
	111			<u> </u>		Щ			Ш			
	112		L	<u> </u>	Ш	Ш				Ш		
<u> </u>	113	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				Ш			Ш	Щ		
<u> </u>	109 110 111 112 113 114 115	Ш			$oxed{oxed}$	$ldsymbol{le}}}}}}$		Ш	Ш	Ш		
	115		L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	L				
	116				L		L_					
	117 118											
	118											
	l 119											
	120 121 122											
	121											
	122											
	123											
	124				Τ	\Box		\vdash				
	125											
	126							\vdash				
	127			_				Г		\neg		
	128											
	129									П		
	130			_	\vdash			\vdash				
	131	Г		Т		<u> </u>	T			Н		
	123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	\vdash		\vdash			T			\vdash		
	133			T	T		H			H		
	134	\vdash		 	_	<u> </u>						
	134 135	\vdash				\vdash				Н		
	136	 	 	 		\vdash			\vdash	\vdash		
	137		\vdash			 	_		\vdash			
—	137 138		\vdash		 	 	t	<u> </u>	\vdash	\vdash		
-	139	-	\vdash	1	\vdash	 	\vdash		\vdash	H		
-	140		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
\vdash	141	 	-	\vdash		H		\vdash				
	142	 	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	H		
 	143	\vdash	-	 	┢							
	144	\vdash		-	\vdash	 	 	 	 	\vdash		
-	145	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-	\vdash		
	146	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash		
	147	\vdash	\vdash	\vdash	├─	 	├	\vdash	\vdash	\vdash		
<u> </u>	147	\vdash		├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
<u></u>		\vdash	\vdash	├	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		
<u></u>	149	-	 	├			├	-	-	\vdash		
L	150	<u> </u>		L		<u> </u>	<u> </u>					